

JCO2 Rec'd PCT/PTO

24 MAY 2005

IN THE UNITED STATES RECEIVING OFFICE (US/DO/EO)

Applicants: Joachim Kiefer, Gordon Calundann, Oemer Uensal,  
Jochen Baurmeister and Frauke Jordt

U.S. Application No.: 10/525,590

U.S. National Stage of:

International Application No.: PCT/EP2003/009020

International Filing Date: 14 August 2003

For: POLYMER FILM BASED ON POLYAZOLES, AND USE  
THEREOF

Date: 05-24-05

EXPRESS MAIL LABEL NO. EV 214879032 US

TRANSMITTAL OF DECLARATION FOR PATENT APPLICATION  
AND POWER OF ATTORNEY

Mail Stop PCT (DO/EO)  
Commissioner for Patents  
P.O. Box 1450  
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

Enclosed for filing in the U.S. Receiving Office is an executed Declaration for Patent Application and a Power of Attorney document. The Declaration for Patent Application and the Power of Attorney document are being filed before receipt of the Notification of Missing Requirements (Form PCT/DO/EO/905).

A check in the amount of \$130.00 is enclosed in payment of the surcharge.

Please charge any deficiency or credit any overpayment in the fees that may be due in this matter to Deposit Account No. 08-0380. A copy of this letter is enclosed for accounting purposes.

Respectfully submitted,

HAMILTON, BROOK, SMITH & REYNOLDS, P.C.

05/27/2005 GFREY1 00000088 10525590

01 FC:1617

130.00 DP

By

Alexander Akhiezer  
Registration No.: 54,617  
Telephone (978) 341-0036  
Facsimile (978) 341-0136

Concord, Massachusetts 01742-9133

Date:

5/24/05

DOCKET NO. 3799.1010-000

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Declaration and Power of Attorney for Patent Application  
Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

**German Language Declaration**

Als nachstehend benannter Erfinder  
erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift  
und meine Staatsangehörigkeit den im  
nachstehenden nach meinem Namen  
aufgeführten Angaben entsprechen, daß  
ich nach bestem Wissen der ursprüngliche,  
erste und alleinige Erfinder (falls  
nachstehend nur ein Name angegeben ist)  
oder ein ursprünglicher, erster und  
Miterfinder (falls nachstehend mehrere  
Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes  
bin, für den dieser Antrag gestellt wird und  
für den ein Patent für die Erfindung mit  
folgendem Titel beantragt wird:

POLYMERFOLIE AUF BASIS VON  
POLYAZOLEN UND DEREN  
VERWENDUNG

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es  
sei denn (in diesem Falle Zutreffendes  
bitte ankreuzen), diese Erfindung:

As a below named inventor, I hereby  
declare that:

My residence, post office address and  
citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole  
inventor (if only one name is listed below)  
or an original, first and joint inventor (if  
plural names are listed below) of the  
subject matter which is claimed and for  
which a patent is sought on the invention  
entitled:

POLYMER FILM BASED ON  
POLYAZOLES, AND USE THEREOF

the specification of which is attached  
hereto unless the following box is  
checked:

[ X ] wurde angemeldet an 14 August 2003 unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) PCT/EP2003/009020 und am 25 Februar 2005 abgeändert.

[ X ] was filed on August 14, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/EP2003/009020 and was amended on February 25, 2005.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Applications  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

Priority Not Claimed  
Priorität nicht  
beansprucht

DE 102 39 701.5                      Germany  
(Number)                              (Country)  
(Nummer)                              (Land)

29 August 2002                      [   ]  
(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

\_\_\_\_\_  
(Number)                              (Country)  
(Nummer)                              (Land)

\_\_\_\_\_  
(Day/Month/Year Filed)              [   ]  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile  
unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-  
Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

I hereby claim the benefit under Title 35,  
United States Code, § 119(e) of any United  
States provisional application(s) listed  
below.

\_\_\_\_\_  
(Application No.)                      (Filing Date)  
(Aktenzeichen)                      (Anmeldetag)

\_\_\_\_\_  
(Application No.)                      (Filing Date)  
(Aktenzeichen)                      (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

---

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen)    | (Anmeldetag)  |

---

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen)    | (Anmeldetag)  |

---

|          |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| (Status) | (patented, pending, abandoned)      |
| (Status) | (patentiert, schwebend, aufgegeben) |

---

|          |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| (Status) | (patented, pending, abandoned)      |
| (Status) | (patentiert, schwebend, aufgegeben) |

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentbesitz gefährden können

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt:

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

Customer Number 021005

Customer Number 021005

**Postanschrift:**

**Send Correspondence to:**

Customer Number 021005  
Hamilton, Brook, Smith & Reynolds, P.C.  
530 Virginia Road  
P.O. Box 9133  
Concord, MA 01742-9133

Customer Number 021005  
Hamilton, Brook, Smith & Reynolds, P.C.  
530 Virginia Road  
P.O. Box 9133  
Concord, MA 01742-9133

**Telefonische Auskünfte:**

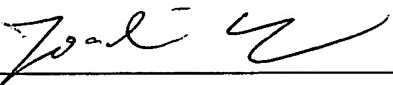
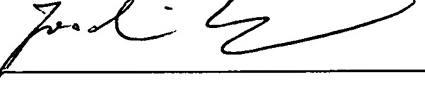

**Direct Telephone Calls to:**

*Steven G. Davis, Esq.* (978) 341-0036

*Steven G. Davis, Esq.* (978) 341-0036

---

---

|  |   |
|--|---|
| Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders<br><p style="text-align: center;"><b>Joachim Kiefer</b> 1 - 00</p>            | Full name of sole or first inventor<br><p style="text-align: center;"><u><b>Joachim Kiefer</b></u></p>              |
| Unterschrift des Erfinders<br>                  | Inventor's signature<br>          |
| Wohnsitz<br><b>Scheidener Strasse 2</b><br><b>66679 Losheim am See</b><br><b>Deutschland</b>                                     | Residence<br><b>Scheidener Strasse 2</b><br><b>66679 <u>Losheim am See</u> DEX</b><br><b>Germany</b>                |
| Staatsangehörigkeit<br><p style="text-align: center;"><b>Deutschland</b></p>   | Citizenship<br><p style="text-align: center;"><b>Germany</b></p>  |
| Postanschrift<br><b>Wie oben</b>   | Post Office Address<br><b>Same as above</b>   |
| Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)<br><p style="text-align: center;"><b>Gordon Calundann</b> 2 - 00</p> | Full name of second joint inventor, if any<br><p style="text-align: center;"><u><b>Gordon Calundann</b></u></p>     |
| Unterschrift des zweiten Erfinders<br>   | Second Inventor's signature<br> |
| Wohnsitz<br><b>1275 Rock Avenue</b><br><b>North Plainfield, New Jersey 07060</b><br><b>USA</b>                                   | Residence<br><b>1275 Rock Avenue</b><br><b><u>North Plainfield</u>, New Jersey 07060 NJ.</b><br><b>USA</b>          |
| Staatsangehörigkeit<br><p style="text-align: center;"><b>USA</b></p>   | Citizenship<br><p style="text-align: center;"><b>USA</b></p>  |
| Postanschrift<br><b>Wie oben</b>   | Post Office Address<br><b>Same as above</b>   |
|  |   |

|   |   |
|---|---|
| Vor- und Zuname des dritten Miterfinders<br>(falls zutreffend)<br><br><b>Oemer Uensal</b> 3 - ∞   | Full name of third joint inventor, if any<br><br><u><b>Oemer Uensal</b></u>               |
| Unterschrift des dritten Erfinders      Datum<br><i>O. Uensal</i> 08.04.05                        | Third Inventor's signature      Date<br><i>O. Uensal</i> 08.04.05                         |
| Wohnsitz<br><b>Südring 387</b><br><b>55128 Mainz, Deutschland</b>                                 | Residence<br><b>Südring 387</b><br><b>55128 <u>Mainz</u>, Germany</b> DEX                 |
| Staatsangehörigkeit<br><b>Deutschland</b>   | Citizenship<br><b>Germany</b>   |
| Postanschrift<br><b>Wie oben</b>  | Post Office Address<br><b>Same as above</b>   |
|   |   |
| Vor- und Zuname des viertes Miterfinders<br>(falls zutreffend)<br><b>Jochen Baurmeister</b> 4 - ∞ | Full name of fourth joint inventor, if any<br><br><u><b>Jochen Baurmeister</b></u>        |
| Unterschrift des viertes Erfinders      Datum<br><i>Jochen Baurmeister</i> 8.4.05                 | Second Inventor's signature      Date<br><i>Jochen Baurmeister</i> 8.4.05                 |
| Wohnsitz<br><b>Hauptstrasse 67</b><br><b>65817 Eppstein</b><br><b>Deutschland</b>                 | Residence<br><b>Hauptstrasse 67</b><br><b>65817 <u>Eppstein</u></b> DEX<br><b>Germany</b> |
| Staatsangehörigkeit<br><b>Deutschland</b>   | Citizenship<br><b>Germany</b>   |
| Postanschrift<br><b>Wie oben</b>  | Post Office Address<br><b>Same as above</b>   |
|   |   |



|   |   |
|---|---|
| Vor- und Zuname des fünftens Miterfinders<br>(falls zutreffend)<br><p style="text-align: center;"><b>Frauke Jordt</b>      5 - 00</p> | Full name of fifth joint inventor, if any<br><p style="text-align: center;"><b><u>Frauke Jordt</u></b></p>  |
| Unterschrift des fünftens Erfinders      Datum<br><p style="text-align: center;"><i>Frauke Jordt</i>      8.04.05</p>                 | Fifth Inventor's signature      Date<br><p style="text-align: center;"><i>Frauke Jordt</i>      8.04.05</p> |
| Wohnsitz<br><b>Hauptstrasse 67</b><br><b>65817 Eppstein</b><br><b>Deutschland</b>   | Residence<br><b>Hauptstrasse 67</b><br><b>65817 <u>Eppstein</u> DEX</b><br><b>Germany</b>                   |
| Staatsangehörigkeit<br><p style="text-align: center;"><b>Deutschland</b></p>  | Citizenship<br><p style="text-align: center;"><b>Germany</b></p>  |
| Postanschrift<br><b>Wie oben</b>  | Post Office Address<br><b>Same as above</b>   |
|   |   |